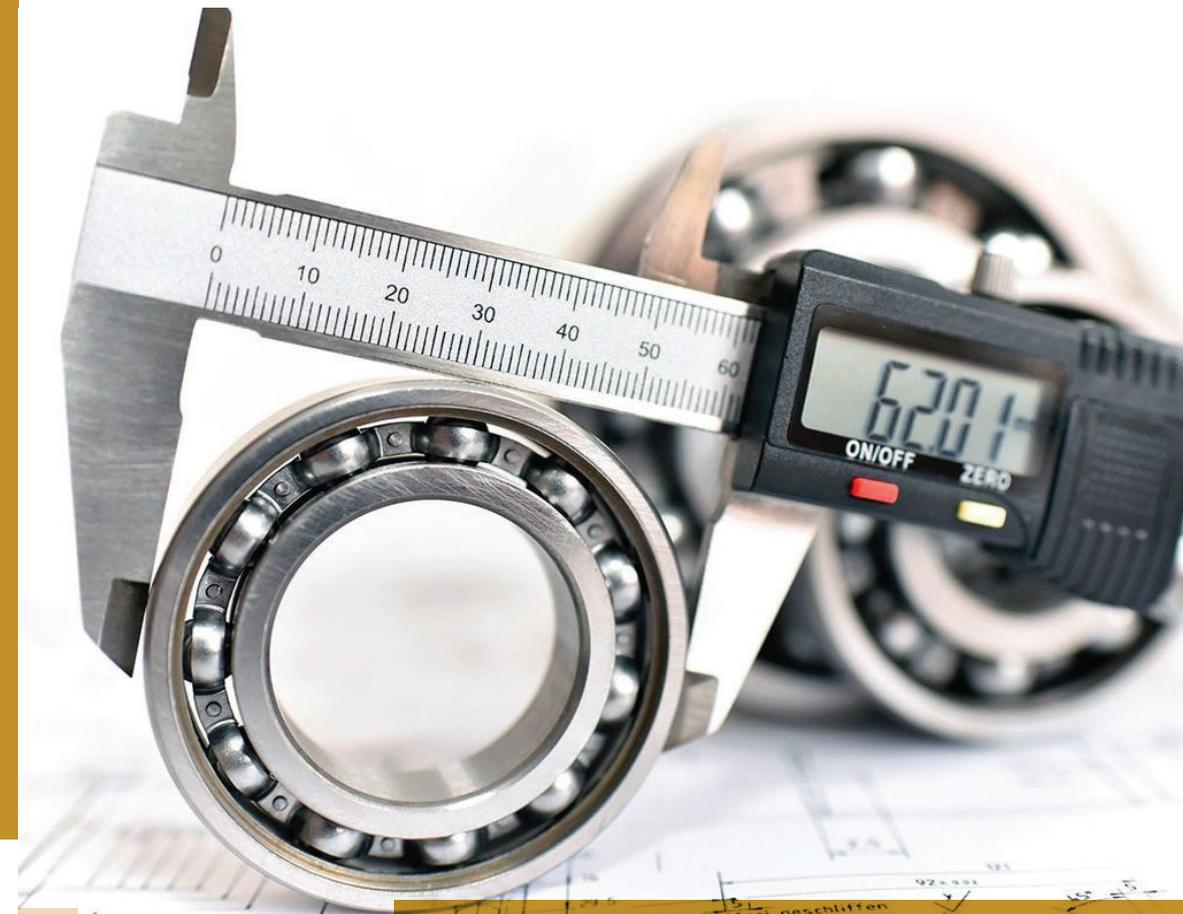


Notre laboratoire est accrédité depuis 2004 selon la norme ISO 17025 et emploie depuis sa date de création en 1990, une équipe compétente et hautement qualifiée.

Nos étalons de référence sont raccordés à la chaîne internationale.

www.conceptplus.com.tn  
71710019

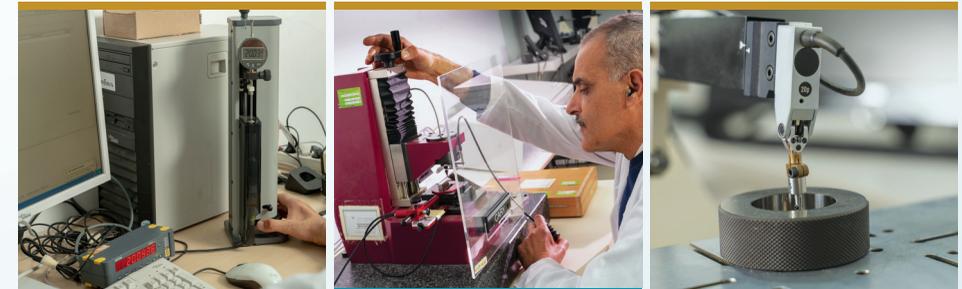


Laboratoire  
**de métrologie  
dimensionnelle**

**Le laboratoire de métrologie** dimensionnelle du **CETIME**, offre les prestations d'étalonnage et de vérification suivantes:

Moyens	Instruments soumis à l'étalonnage
Banc universel de mesure SIP 550 M équipé d'un interféromètre laser	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Cales étalon à bouts plan parallèles en acier (de 125 mm à 500 mm) (A)</li> <li>■ Comparateurs électroniques (A)</li> <li>■ Bagues Lisses (A)</li> <li>■ Tampons Lisses (A)</li> <li>■ Calibres à Mâchoires</li> <li>■ Bagues Filetées</li> <li>■ Tampons Filetés</li> <li>■ Calibres à bouts sphériques</li> </ul>
Interféromètre laser	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Indicateurs de position de machines à mesurer [MMT, CNC ...] (A)</li> <li>■ Marbres</li> <li>■ Niveaux à Bulles (A)</li> <li>■ Calibres à bouts sphériques</li> </ul>
Comparateur de cales étalons	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Cales étalons (de 0,5 mm à 100 mm) (A)</li> </ul>
Cales étalons et Accessoires	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pieds à coulisses à affichage numérique, à cadran et à vernier (A)</li> <li>■ Micromètres d'extérieur à vis standard à affichage numérique et à vernier (A)</li> <li>■ Micromètres d'extérieur à touches spéciaux (A)</li> <li>■ Colonnes de mesure (A)</li> <li>■ Trusquins (A)</li> </ul>
Machine de mesure tridimensionnelle (Mesure avec contact et Optique)	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Mesures tridimensionnelles</li> <li>■ Cubes</li> <li>■ Règles en acier, en verre, spécifiques</li> <li>■ Calibres spécifique (ex: calibre de soudeurs, bloc V1 et V2 pour contrôle CND par ultrason...)</li> </ul>
Banc d'étalonnage des comparateurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Comparateurs à affichage numériques (A)</li> <li>■ Comparateurs mécaniques à cadrans (A)</li> <li>■ Comparateurs à Levier (A)</li> </ul>
Micromètre à balayage laser	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Piges étalons (de 0,5 mm à 25 mm) (A)</li> </ul>
Règle en verre	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Projecteur de profil (A)</li> <li>■ Machines 2D (A)</li> <li>■ Microscopes optique (A)</li> </ul>
Règle SINUS / Cales angulaires	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Rapporteurs d'angles (A)</li> <li>■ Niveaux à Bulles/ Electroniques/ Inclinomètres (A)</li> </ul>
Bras de Mesure	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Mesure Tridimensionnelle sur site</li> </ul>

(A) Accrédité



**Le laboratoire de métrologie** dimensionnelle de **CETIME**, offre des prestations de formation, de conseil et d'accompagnement.

Nos prestations s'adressent à **toutes** les entreprises industrielles, laboratoires, et institutions:

- La mise en place de laboratoires d'étalonnage dimensionnel
- L'amélioration des conditions de fonctionnement de laboratoire de métrologie
- L'amélioration des performances techniques et la réduction des coûts de la fonction métrologie
- La maîtrise de la traçabilité de mesure et d'incertitudes
- Le suivi intermédiaire des instruments
- Le choix et l'optimisation de la périodicité des étalonnages
- le calcul d'incertitudes de mesure
- La mise place d'un système qualité de laboratoire

#### Nos atouts :

- Laboratoire accrédité depuis 2004 selon la norme ISO 17025.
- Equipe compétente et pluridisciplinaire.
- Des étalons de référence raccordés à la chaîne internationale.
- Maîtrise des conditions de température et d'hygrométrie.

